Index of Claims

 , O, O,	

Application No.

10/736,040 Examiner BLANCHARD, RICHARD A.
Art Unit

Applicant(s)

A

Lee, Calvin

2825

√ Rejected
= Allowed

\_\_\_\_\_(Through numeral) Cancelled

Restricted | I Interfe

N Non-Elected

I Interference

A Appeal
O Objected

Claim         Date           I         I           1         1           2         2           3         3           4         4           5         5           6         6           7         7           8         8           9         9           10         10           11         11           12         12           13         13           14         14           15         15           16         16           17         17           18         18           19         19           20         20           21         21           22         22           23         23           24         24           25         25           26         26           27         27           28         28           29         29           30         30           31         31           32         32           33         33								'			
E         E	Cla	im	Date							$\neg$	
1       1       1       2       2       1       3       3       3       4       4       4       4       5       5       5       6       6       6       6       6       6       6       6       6       6       6       7       7       7       8       8       9			5/26/04								
4       4         5       5         6       6         7       7         8       8         9       9         10       10         11       11         12       12         13       13         14       14         15       15         16       16         17       17         18       18         19       19         20       20         21       21         22       22         23       23         24       24         25       25         26       26         27       27         28       28         29       29         30       30         31       31         32       32         33       33         34       34         35       35         36       36         37       37         38       38         39       39         40       40	<u> </u>				<u> </u>	_		L			Ц
4       4         5       5         6       6         7       7         8       8         9       9         10       10         11       11         12       12         13       13         14       14         15       15         16       16         17       17         18       18         19       19         20       20         21       21         22       22         23       23         24       24         25       25         26       26         27       27         28       28         29       29         30       30         31       31         32       32         33       33         34       34         35       35         36       36         37       37         38       38         39       39         40       40			=	-			_	_	_	_	$\dashv$
4       4         5       5         6       6         7       7         8       8         9       9         10       10         11       11         12       12         13       13         14       14         15       15         16       16         17       17         18       18         19       19         20       20         21       21         22       22         23       23         24       24         25       25         26       26         27       27         28       28         29       29         30       30         31       31         32       32         33       33         34       34         35       35         36       36         37       37         38       38         39       39         40       40	2	2	₩	-				-			$\dashv$
6 6 6 7 7 7 8 8 8 9 9 9 10 10 10 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11		3	╀	-	_	_			_		$\dashv$
6 6 6 7 7 7 8 8 8 9 9 9 10 10 10 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11	4	4	₩	_			_	-			Н
7 7 8 8 8 9 9 9 10 10 10 11 11 11 11 11 11 11 11 11 11	1	<u> </u>	╌					_	_		Н
8       8         9       9         10       10         11       11         12       12         13       13         14       14         15       15         16       16         17       17         18       18         19       19         20       20         21       21         22       22         23       23         24       24         25       25         26       26         27       27         28       28         29       29         30       30         31       31         32       32         33       33         34       34         43       34         40       40         41       41         42       42         43       43         44       44         45       45         46       46         47       47         48       48			╁	_	_	_		H			Н
9 9 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	<del>                                     </del>		H	-	-	-		$\vdash$	_	_	Н
10       10       1         11       11       11         12       12       1         13       13       1         14       14       1         15       15       1         16       16       16         17       17       1         18       18       1         19       19       19         20       20       20         21       21       22         23       23       23         24       24       24         25       25       25         26       26       26         27       27       28         28       28       29         29       29       30         30       30       31         31       31       31         32       32       33         33       33       33         34       34       34         35       35       35         36       36       36         37       37       38         38       38       39 <td></td> <td></td> <td>╁</td> <td>_</td> <td><math>\vdash</math></td> <td></td> <td>-</td> <td>H</td> <td></td> <td>_</td> <td>Н</td>			╁	_	$\vdash$		-	H		_	Н
11       11       12       12         13       13       14       14       15       15         16       16       16       17       17       18       18       19       10       11       10       <			H		-	-	-	-			Н
12       12         13       13         14       14         15       15         16       16         17       17         18       18         19       19         20       20         21       21         22       22         23       23         24       24         25       25         26       26         27       27         28       28         29       29         30       30         31       31         32       32         33       33         34       34         35       35         36       36         37       37         38       38         39       39         40       40         41       41         42       42         43       43         44       44         45       45         46       46         47       47         48       48	11	11	H		_	-	-	$\vdash$	_	Н	Н
13       13         14       14         15       15         16       16         17       17         18       18         19       19         20       20         21       21         22       22         23       23         24       24         25       25         26       26         27       27         28       28         29       29         30       30         31       31         32       32         33       33         34       34         35       35         36       36         37       37         38       38         39       39         40       40         41       41         42       42         43       43         44       44         45       45         46       46         47       47         48       48         49       49	12	12	+	$\vdash$	-	_	-	$\vdash$	Н	$\vdash$	$\dashv$
15       15         16       16         17       17         18       18         19       19         20       20         21       21         22       22         23       23         24       24         25       25         26       26         27       27         28       28         29       29         30       30         31       31         32       32         33       33         34       34         35       35         36       36         37       37         38       38         39       39         40       40         41       41         42       42         43       43         44       44         45       45         46       46         47       47         48       48         49       49	13	13	H	$\vdash$	-	<del> </del>	-	$\vdash$	H	H	H
15       15         16       16         17       17         18       18         19       19         20       20         21       21         22       22         23       23         24       24         25       25         26       26         27       27         28       28         29       29         30       30         31       31         32       32         33       33         34       34         35       35         36       36         37       37         38       38         39       39         40       40         41       41         42       42         43       43         44       44         45       45         46       46         47       47         48       48         49       49	14	14	H	$\vdash$	<del>                                     </del>	Ι-			$\vdash$	Н	$\dashv$
16       16         17       17         18       18         19       19         20       20         21       21         22       22         23       23         24       24         25       25         26       26         27       27         28       28         29       29         30       30         31       31         32       32         33       33         34       34         35       35         36       36         37       37         38       38         39       39         40       40         41       41         42       42         43       43         44       44         45       45         46       46         47       47         48       48         49       49	15	15	H	<del>                                     </del>	$\vdash$	-			$\vdash$	$\vdash$	$\dashv$
17       17         18       18         19       19         20       20         21       21         22       22         23       23         24       24         25       25         26       26         27       27         28       28         29       29         30       30         31       31         32       32         33       33         34       34         35       35         36       36         37       37         38       38         39       39         40       40         41       41         42       42         43       43         44       44         45       45         46       46         47       47         48       48         49       49	16	16	Ħ	T	┢		$\vdash$		_		П
18       18         19       19         20       20         21       21         22       22         23       23         24       24         25       25         26       26         27       27         28       28         29       29         30       30         31       31         32       32         33       33         34       34         35       35         36       36         37       37         38       38         39       39         40       40         41       41         42       42         43       43         44       44         45       45         46       46         47       47         48       48         49       49	17	17	H	┢					_		П
20       20         21       21         22       22         23       23         24       24         25       25         26       26         27       27         28       28         29       29         30       30         31       31         32       32         33       33         34       34         35       35         36       36         37       37         38       38         39       39         40       40         41       41         42       42         43       43         44       44         45       45         46       46         47       47         48       48         49       49	18	18	H	<u> </u>	$\vdash$	-				$\vdash$	
20       20         21       21         22       22         23       23         24       24         25       25         26       26         27       27         28       28         29       29         30       30         31       31         32       32         33       33         34       34         35       35         36       36         37       37         38       38         39       39         40       40         41       41         42       42         43       43         44       44         45       45         46       46         47       47         48       48         49       49	19	19	Ħ		T						П
21       21         22       22         23       23         24       24         25       25         26       26         27       27         28       28         29       29         30       30         31       31         32       32         33       33         34       34         35       35         36       36         37       37         38       38         39       39         40       40         41       41         42       42         43       43         44       44         45       45         46       46         47       47         48       48         49       49	20	20	Ħ		T		_				П
24       24         25       25         26       26         27       27         28       28         29       29         30       30         31       31         32       32         33       33         34       34         35       35         36       36         37       37         38       38         39       39         40       40         41       41         42       42         43       43         44       44         45       45         46       46         47       47         48       48         49       49	21	21	Ħ								П
24       24         25       25         26       26         27       27         28       28         29       29         30       30         31       31         32       32         33       33         34       34         35       35         36       36         37       37         38       38         39       39         40       40         41       41         42       42         43       43         44       44         45       45         46       46         47       47         48       48         49       49	22	22	$\Pi$								П
24       24         25       25         26       26         27       27         28       28         29       29         30       30         31       31         32       32         33       33         34       34         35       35         36       36         37       37         38       38         39       39         40       40         41       41         42       42         43       43         44       44         45       45         46       46         47       47         48       48         49       49	23	23	П								
26       26         27       27         28       28         29       29         30       30         31       31         32       32         33       33         34       34         35       35         36       36         37       37         38       38         39       39         40       40         41       41         42       42         43       43         44       44         45       45         46       46         47       47         48       48         49       49	24	24	П								
27     27       28     28       29     29       30     30       31     31       32     32       33     33       34     34       35     35       36     36       37     37       38     38       39     39       40     40       41     41       42     42       43     43       44     44       45     45       46     46       47     47       48     48       49     49	25	25	Ш								
28     28       29     29       30     30       31     31       32     32       33     33       34     34       35     35       36     36       37     37       38     38       39     39       40     40       41     41       42     42       43     43       44     44       45     45       46     46       47     47       48     48       49     49	26	26	Ш								
29     29       30     30       31     31       32     32       33     33       34     34       35     35       36     36       37     37       38     38       39     39       40     40       41     41       42     42       43     43       44     44       45     45       46     46       47     47       48     48       49     49	27	27	Ш	L		_			<u> </u>	<u> </u>	
30     30       31     31       32     32       33     33       34     34       35     35       36     36       37     37       38     38       39     39       40     40       41     41       42     42       43     43       44     44       45     45       46     46       47     47       48     48       49     49		28	Ц	_		_	_	<u> </u>	_	_	
31     31       32     32       33     33       34     34       35     35       36     36       37     37       38     38       39     39       40     40       41     41       42     42       43     43       44     44       45     45       46     46       47     47       48     48       49     49	29	29	Ц			<u> </u>	L	_			
32 32 33 33 33 34 34 34 34 35 35 35 35 35 36 36 36 37 37 37 38 38 38 39 39 40 40 40 41 41 41 42 42 42 42 43 43 43 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44			Н	_		_		<u> </u>			
33     33       34     34       35     35       36     36       37     37       38     38       39     39       40     40       41     41       42     42       43     43       44     44       45     45       46     46       47     47       48     48       49     49			$\sqcup$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		Щ.
34     34       35     35       36     36       37     37       38     38       39     39       40     40       41     41       42     42       43     43       44     44       45     45       46     46       47     47       48     48       49     49	32	32	$\sqcup$		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	Щ
35 35 36 36 37 37 37 38 38 38 39 39 40 40 40 41 41 41 42 42 42 43 43 43 44 44 44 44 44 44 44 44 44 44			$\sqcup$	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	├	Щ
36     36       37     37       38     38       39     39       40     40       41     41       42     42       43     43       44     44       45     45       46     46       47     47       48     48       49     49	34		₩	$\vdash$	$\vdash$	_		<del> </del>	_	├	$\vdash$
37     37       38     38       39     39       40     40       41     41       42     42       43     43       44     44       45     45       46     46       47     47       48     48       49     49			₩	$\vdash$	$\vdash$	-		-		-	Н
38     38       39     39       40     40       41     41       42     42       43     43       44     44       45     45       46     46       47     47       48     48       49     49	35	35	H	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		-	<u> </u>	├—	$\vdash$
39 39			╁	$\vdash$	⊢	-		-	-	_	Н
40     40       41     41       42     42       43     43       44     44       45     45       46     46       47     47       48     48       49     49			H	-	-	<u> </u>	-	<del> </del>	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
41     41       42     42       43     43       44     44       45     45       46     46       47     47       48     48       49     49			╫	<del>  -  </del>	├─	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├	$\vdash$
42     42       43     43       44     44       45     45       46     46       47     47       48     48       49     49			╁	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢╾	$\vdash$
43     43       44     44       45     45       46     46       47     47       48     48       49     49			H	+	+-	-			$\vdash$	<del>                                     </del>	$\vdash$
44     44       45     45       46     46       47     47       48     48       49     49			$\vdash$	Ι-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	┢	$\vdash$
45 45 46 46 47 47 48 48 48 49 49 49						$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	H	Н
46     46       47     47       48     48       49     49			H	$\vdash$	Т	Ι		1			М
47 47 48 48 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49 49			H	T	Г		<u> </u>	T			П
48 48 49 49 49 49			Ħ		Т			$\vdash$			
49 49			П		Г	Г					
		49									
			$\models$								

Cla	im				]	Date		_	_	
			_							
=	Original	i I								
Final	ġ									
<u> </u>	Ö			1						
	)									
51	51									
52	52	_	$\vdash$	_						
- J.	53		$\vdash$	-	_	-		-		
	55	-		$\vdash$		-	-	_		-
-	54	_	_	<u> </u>		_	-			-
	55									
	56									
	57									
	58									
-	59		_	_	_					
	60		-		_	┢				H
	00		<u> </u>	-	-	<u> </u>	_		_	┝
<b> </b>	61	$oxed{oxed}$	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$\vdash$		<u> </u>	$\vdash$
	62				_				$ldsymbol{ld}}}}}}$	
	63			L				L	L	L_
	64 65									
	65	П		Г		$\Box$	$\overline{}$			Г
	66	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	_	$\vdash$	$\vdash$
-	00	├-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-		$\vdash$
	67	$\vdash$	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	
	68	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_			_	L_			
	69									
	70						Г			
	71					_				
<b>—</b>	72	$\vdash$	$\vdash$			_	_			
-	72 73	-	┢	-	-	┝	┝	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
-	73	⊢	H			├-		$\vdash$	_	
<u> </u>	74	_	_		<u> </u>	_	_	$\vdash$		
	75						_			
	76									
	77									
	77 78				Г	Г				
-	79	T	$\vdash$	<del>                                     </del>		1				
	80	┢	-	┢	┢	-				
	00	┢	-	├	⊢	<del>                                     </del>	$\vdash$	$\vdash$	-	
	81	⊢	<u> </u>		_	<u> </u>	_	_	<u> </u>	_
L	82	L.	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L.	<u> </u>
L	83	L		ot	L	L	L			乚
	84			_	_	_		_	_	
	85	_				Γ				
	86	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	<del>                                     </del>	T
-	87	<del>                                     </del>	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-
-		├-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	<del> </del>	├-	-
<b> </b>	88	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<del> -</del>	<del> </del>	_	-	<del>                                     </del>	<del> </del>
<u></u>	89	_	_		_	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>
	90	L				L			_	<u> </u>
	91							l_	l_	_
	92	Π		Г						1
	93	Т	$\overline{}$	Г	1	П		$\vdash$	Г	Г
	94	<del>                                     </del>	Ι-	$\vdash$		Н		_	<del>                                     </del>	<del>                                     </del>
-	05	├-	-	├	$\vdash$	⊢	├-		├	┢
-	95	<u> </u>	<u> </u>	-	-	<u> </u>			├-	<b>-</b>
	96	L_	<u> </u>	<u> </u>	L.	L_	_	<u> </u>	L_	<u> </u>
L_	97	L		L.	L	L	L	L	L	L
	98				L				L	L
	99	П	Г	Г	_	Т			Г	Γ
	100	$\vdash$	<del>                                     </del>		1	T		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$
	100						Ц_		Ц.	Ц

Cla	aim_		_			Date				
Final	Original									
iĒ	Oriç									i
	101 102 103	L.,								
	102									
	103									
	104							_		Ш
	104 105 106									
	106	_		_						_
	107 108	_			_					Н
	108	_	_		_					$\dashv$
_	109		_	_	_		_		_	-
	110 111		-	-	_				_	$\vdash$
	111	-	-	-	$\vdash$	<u> </u>	Ь-	-	-	$\vdash$
	112	-	<del> </del> —	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	H	-	$\vdash$	Н
	113	$\vdash$	├-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$		$\vdash$	$\vdash$
	114	$\vdash$	$\vdash$	-	-	$\vdash$	_	H	-	$\vdash$
	115	-	-	-	-	-	⊢		_	
<u> </u>	112 113 114 115 116 117	⊢	$\vdash$	$\vdash$	<del> </del>		$\vdash$	Н	$\vdash$	H
	117	-	┝	┝	┝		-		_	
	118 119	$\vdash$	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	├			Н
	120	$\vdash$		-	-		┢		-	H
	120	$\vdash$	┝	-			$\vdash$	H	_	Н
	120 121 122	$\vdash$	┝	<del> </del> —						Н
	122	$\vdash$	-	-	-	$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	-
	123 124 125			-		$\vdash$	$\vdash$	$\vdash$	-	$\vdash$
	125			-	-	_	-	┢	-	Н
	126			_	-		1		┢	Н
	127		_	$\vdash$				$\vdash$	_	М
	126 127 128 129 130	$\vdash$	_						$\vdash$	$\Box$
	129									П
	130	$\vdash$								П
	131 132 133									
	132			Π						П
	133									
	134									
	134 135									
	136			_		<u></u>		L_	_	
	137 138	_		_		_		<u> </u>	_	Щ
	138	L		L		L		_	匚	Щ
	139 140			L	<u> </u>	_	_	_	_	Щ
			_	L.	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_	Ш
	141	_		ļ	_	_	_		_	Ш
	142	<u> </u>	ļ.,	<b>-</b>	<del> </del>	├	⊢	$\vdash$	<del> </del>	$\vdash \vdash$
	143	<u> </u>	<u> </u>	<b>-</b>	├-	$\vdash$	$\vdash$	<u> </u>	<del> </del>	$\vdash$
	144	<del> </del>	-	⊢-	$\vdash$	<del> </del>	-	-	├-	$\vdash \vdash$
<b>-</b>	145	<u> </u>	-	├	├	-	⊬	<u> </u>	├	$\vdash \vdash$
	146	⊢	⊢-	<u> </u>	├		├	<del> </del>	├-	Н
	147	<del> </del>		├	├-	├	├-	<del> </del>	├-	$\vdash$
	148	⊢	<del> </del>	├			-	-		$\vdash$
	149	$\vdash$	├-	├	-	<del> </del>	-	⊢		$\vdash\vdash$
L	150		L	Ц_	L	Щ.	L_	L_		Ш